

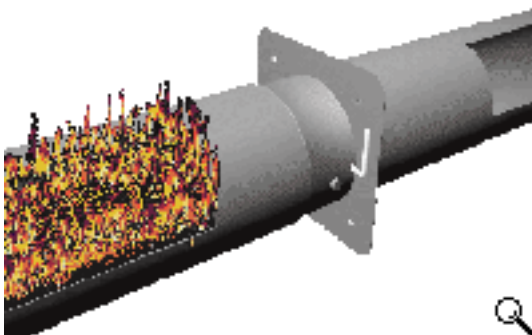
## Palon- ja savunrajoittimet BSD - TUOTEKUVAUS



BSD on tyyppihyväksytty palonrajoitin A30 - A120 -luokan pyöreisiin kanaviin. Laite estää tulipalon ja savukaasujen etenemisen ilmastointikanavissa. BSD viritetään ulkopuolelta ja se voidaan asentaa kaikkiin asentoihin.

Laitteen nimelliskoot ovat D100..500. Laitteen runko-osa on kuumasinkittyä teräslevyä ja sulkujouset ruostumatonta terästä. Runko-osa on saatavana tilauksesta myös valmistettuna ruostumattomasta teräksestä (SS/AISI 316). Runko-osassa on asennuslaippa ja kanavaliitostiivisteet kanava-asennusta varten. Sulakkeiden nimellinen laukaisulämpötila on yleensä +50°C tai +74°C, erikoistapauksissa myös +65°C, +100°C, +120°C, +150°C tai +200°C.

## BSD - TOIMINTA



Lämpötilan suureneminen ilmastointikanavassa laukaisee lämpösulakkeen ja vapauttaa sulkulevyn, joka kääntyy jousivoiman vaikutuksesta sulkien kanavan tiiviisti. Laite voidaan koevirittää ja -laukaista, koska siinä on keustosulake ja ulkopuolinen virityskahva, joka toimii myös asennonosoittimena.